## Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Pate Reexamination	ent under
10/637,181	TANAKA ET AL	
Examiner	Art Unit	
ANDY HO	2194	

Rejected	
Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
	Postriotod

N	Non-Elected
-	Interference

ANDY HO

A	Appeal
0	Objected

Claim		_	Allowed	J	Ü			31110		_			Į				11616			Ľ		_	,,,,,		_	╛	
The color of the	im T	_	Dot				Clo	im	_			_	)nto	_			_	[ C	nim	_		_		nto	_		_
1	-	Т	T I	ŤТ	П	$\dashv$ $\vdash$	- 1		Н		Т	Ť	T		Т		$\dashv$	-		Н	$\overline{}$	Т	Ť	T	Т	$\top$	Т
2	Original	2/7/08					Final	Original										Final	Original								
3	1 v	√		$\vdash$	П	7 t		51	П		$\dashv$	$\neg$	_	T	_	$\neg$	_	$\vdash$	101		$\top$	7	$\top$	$\top$	+	+	
4   N     54     104					П	7 1			П	П	$\neg$	$\neg$		П	T	$\neg$	7				$\neg$	7	$\neg$	$\neg$	7	7	Т
5				$\Box$		J [					$\Box$	$\Box$	$\Box$			$\Box$						I	$\Box$	$\Box$	I	$\perp$	
6   N						_ [					$\Box$											$\perp$		$\perp$	Т	$\perp$	Т
7 N     57     107     107       8 N     58     108     109     109       9 N     60     110     110     110     110     110     110     110     110     1110     1110     1110     1110     1111     1111     1111     1111     1111     1111     1111     1111     1111     1112     1112     1112     1113     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1114     1115     1116     1116     1116     1116     1116     1116     1116     1117     1116     1117     1116     1117     1116     1117     1116     1117     1116     1117     1117     1116     1117     1117     1116     1117     1117     1116     1117     1117     1116     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1117     1118     1118     1118     1118     1118     1118<					Ш	<b>⊣</b> ⊦			Ш		_	_	_		_	_	_	_			$\perp$	4	$\perp$	4	4	+	$\bot$
B				$\vdash$	Ш	<b>⊣</b> ⊦	_		Ш	Н	_	_	_	_	_	_	_			Ш	$\perp$	4	4	+	$\perp$	+	+
9 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			-	$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦	_		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	-	$\dashv$	-	-		Н	$\rightarrow$	+	-	+	+	+	+
10   N			-	$\vdash$	Н	⊦	_	58	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	_	-	$\dashv$	-	$\vdash$			+	+	+	+	+	+	+
11			-	$\vdash$	Н	⊦	-		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	+	+
112   N				$\vdash$	Н	⊣⊦	-		Н	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
13			-	+	Н	$\dashv$ $\vdash$			Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	-	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	+	+
14				$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦	_		Н	$\forall$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	$^{+}$	+	+
15					Н	7 t			Н	$\Box$	_	_	_	П	_	$\neg$	┥.	$\vdash$			$\vdash$	7	+	+	$^{+}$	+	$^{+}$
16   N				$\vdash$	П	T t		65	П		$\neg$	$\neg$	7	П	7	$\neg$	_		115		$\top$	7	7	$\top$	$^{\dagger}$	1	T
18					П	7 T			П		$\neg$	$\neg$	┪	╗	┪	$\neg$	_					7	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	т
19				П	П	7 1		67	П	П	T	$\neg$		П		$\neg$	7		117	П	$\Box$	T	T	Т	Т	Т	Т
20   V     70   120   120				П	П	7 1			П	П	П	П	П		П	П					П	Т	Т	Т	Т	Т	Т
21     N     71     121     121     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     33     33     33     33     33     33     33     33     34     44     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     35     35     35     35     36     135     36     36     135     36     36     37     37     37     37     37     37     37     37     37     37     37 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_ [</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>I</td><td><math>\Box</math></td><td><math>\top</math></td><td>Т</td><td>Т</td><td>I</td></td<>						_ [						$\Box$				$\Box$						I	$\Box$	$\top$	Т	Т	I
22     72     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     128     129     128     129     128     129     128     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     132     133     133     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134						_ [																$\Box$	$\neg$		Т	Ι	
23		V				_ [																$\Box$		$\perp$	Т	$\perp$	Т
24     74     124     124     125     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     131     130     130     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134				$\perp$	Ш	_			Ш		$\perp$	_	_		_		_			Ш		4	-	$\perp$	Ш	$\perp$	$\perp$
25	23	4			Ш	<b>⊣</b> ⊦		73	Ц		4	$\perp$	_		_	_	_		123			4	$\perp$	$\perp$	4	$\perp$	$\bot$
26     76     126     126       27     77     127     128     128       28     79     128     128     129       30     80     130     130     130     130     130     130     130     130     132     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     139     139     139     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144		4	$\perp$	$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦	_	74	Ш	Н	_	_	4	_	_	_	_	_		Ш	_	4	_	+	+	+	+
27     77     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     88     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148		_		$\vdash$	Ш	<b>⊣</b> ⊦		75	Ш	Н	_	_	4	_	4	_	_	_			_	4	4	$\perp$	4	$\perp$	4
28     78     128     128       29     79     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138		-	-	-	Н	<b>⊣</b> ⊦	_	76	Н	$\vdash$	-	-	-	_	-	-	-	-	126	Н	$\vdash$	4	-	+	+	+	+
29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     135       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       45     96     146       47     97     147       48     96     148		+		$\vdash$	Н	⊣⊦	-		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	+	+
30		+	-	$\vdash$	Н	⊣⊦	_		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	+	+
31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     135       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       45     96     146       47     97     147       48     98     148		$\dashv$		$\vdash$	Н	$\dashv$ $\vdash$	-		Н	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
32     82     132     132       33     83     133     134     134       34     84     134     134     134       35     85     135     136     136       36     86     136     136     136       37     87     137     137     138       39     88     138     138     138       40     90     140     140     141       41     91     141     142     142       42     42     32     142     143       44     94     144     144     144       45     96     145     145     145       46     99     146     147     147     147       48     98     1418     148     148		$\dashv$		$\vdash$	Н	⊣⊦	_		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	131	Н	+	+	+	+	+	+	+
33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148		$\dashv$		$\vdash$	Н	$\dashv$ $\vdash$	-	82	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	_	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	+	+
34     84     134     134     135     135     35     36     38     38     136     136     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     139     139     140     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     143     143     143     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     145     145     146     147     147     147     147     147     147     147     147     147     148		$\dashv$			Н	⊣ r	_		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	_	_	$\neg$	_	$\vdash$			+	+	_	+	+	+	+
35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148		7		$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦	$\neg$		Н	$\dashv$	7	7	$\dashv$		7	$\dashv$	_	$\vdash$		Н	$\forall$	7	$\dashv$	$\top$	+	+	+
36	35	7		$\vdash$	П	7 1	$\neg$	85	П	$\neg$	7	7	7		$\dashv$	$\dashv$	_		135	П	$\top$	7	$\neg$	7	+	+	1
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98	36	T			П	7 1		86	П	$\Box$	┪	$\neg$		╗		$\neg$	7		136	П		7	$\neg$	7	1	7	1
39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148	37	П		П	П	ПI		87	П	П	П	$\neg$	П		П	П			137	П	П	Т	П	Т	Т	Т	Т
40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148		$\Box$	_   _   _   _			_ [										$\Box$						$\Box$	_		Т	Τ.	П
41 91 141 41 42 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 1445 45 96 1445 47 97 147 48 98 148					Ш																		_1			┸	
42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148		_		$\perp \perp$	Ш	_					$\perp$			_	_	_	_	_		$\Box$		4	_	_	Ш	_	$\perp$
43 93 143 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148		4		⊢.	Ш	4	_	91	Ш		_	_	_	4	_	_	4	<u></u>		Ш	4	4	4	_	4	4	4
44 94 144 145 145 145 145 147 147 147 148 96 144 148 148 148 148 148 148 148 148 148		4	+++	$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦			Ш	Ш	_	_	_	_	_	_	_	<b>⊢</b>		Ш	$\perp$	4	4	$\perp$	4	$\perp$	4
45 95 145 45 46 47 97 147 48 98 148		4	+++	$\vdash$	Н	<b>⊣</b> ⊦	_		Ш	Ш	_	_	_	4	_	_	4	⊢		Ш	$\perp$	4	4	+	+	+	+
46 96 146 47 48 98 148 148		4	++-	$\vdash$	$\vdash$		-		Н	$\dashv$	-	-	-	4	-	-		$\vdash$		$\vdash$	+	4	+	+	+	+	+
47 97 147 48 98 148 148 148 1		+	+++	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	_		Н	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	-	$\vdash$		$\vdash$	+	4	+	+	+	+	+
48 98 148		+	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	-		Н		$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
		+	+++	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
		+		$\vdash$	Н	$\dashv$ $\vdash$	-		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+
50 100 150		+	-	$\vdash$	Н	$\dashv$ $\vdash$	-		Н	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+